

181112112405

报告编号：C-2009182-01

检测 报 告

项目名称：浙江鑫盛黄金有限公司土壤年度自行检测

委托单位：浙江鑫盛黄金有限公司

检测地址：诸暨市璜山镇流霞畈

浙江中广衡检测技术有限公司

二〇二〇年九月十六日

公司通讯资料：

地址：浙江省诸暨市陶朱街道展诚大道 78 号 26 幢

电话：0575-88590885


网址：www.zhongguangheng.com



说明

- 1、 本公司保证检测工作的公正性、独立性和诚实性，对检测的数据负责。
- 2、 本报告涂改、缺页无效。
- 3、 本报告无公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 4、 本报告无审核人、批准人签名无效。
- 5、 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
- 6、 委托单位若对本报告有异议,可在收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请,逾期不申请的,视为认可本报告。
- 7、 委托单位送样,应对样品的代表性和资料的真实性负责。
- 8、 未经本公司书面批准,对本检测报告复印、局部复印等均属无效,本公司不承担任何法律责任。
- 9、 未经本公司同意,委托人不得擅自使用检测结果进行宣传。

检测说明

委托单位	浙江鑫盛黄金有限公司		
委托单位地址	诸暨市璜山镇流霞畈		
样品类型	土壤	样品来源	采样
采样日期	2020.09.09	检测日期	2020.09.10~2020.09.16
检测项目	检测依据		
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018		
总磷	土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法 HJ 632-2011		
六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019		
镉、铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997		
铜、镍、锌、铬	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		
汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013		
钴、钒	土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016		
总氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015		
总氟化物	土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法 HJ 873-2017		
评价依据	/		
意见和解释	报告中“ < ”表示该物质的检测结果小于检出限		
所用主要仪器	设备名称	设备编号	型号
	pH 计	ZGH19063	FE28
	紫外/可见分光光度计	ZGH18039	UV1800
	电子天平	ZGH18009	BSA2202S
	电子天平	ZGH18010	BSA224S
	多参数测试仪	ZGH18026	HQ40d
	原子吸收分光光度计	ZGH20030	pinAAcle900Z
	原子吸收分光光度计	ZGH19033	SP-3520AA
	电感耦合等离子体质谱仪	ZGH18008	7800
	原子荧光光度计	ZGH18076	AFS-230E
	编制人	陈洁	
	审核人	李晶晶	
	批准人	白敏 授权签字人	
	签发日期	2020.9.16	

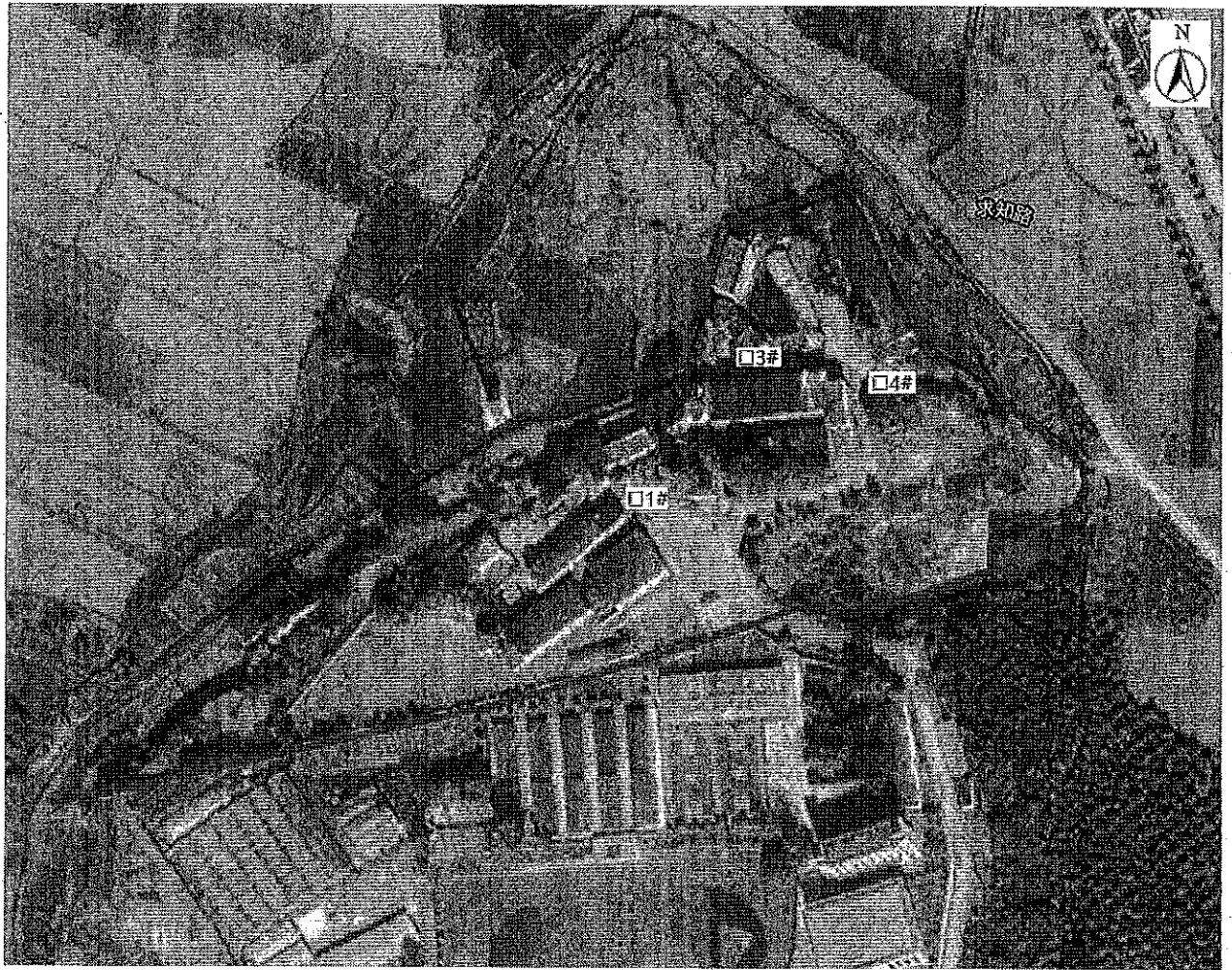
土壤检测结果

单位: mg/kg

采样点名称	1#矿区东侧	3#选矿车间西北侧	4#选矿车间东侧
样品性状	黄色	黄灰色	黄灰色
采样深度	0.0~0.2m	0.0~0.2m	0.0~0.2m
检测项目			
pH 值 (无量纲)	6.00	5.52	6.16
六价铬	<0.5	<0.5	<0.5
总磷	401	557	443
铬	22	18	27
镉	3.66	1.16	1.18
铅	74.5	106	24.8
铜	143	111	184
镍	13	10	10
汞	0.048	0.039	0.031
砷	16.4	11.8	4.56
硒	0.250	0.358	0.324
铋	0.601	0.806	0.289
锑	1.93	0.772	1.66
锌	812	182	323
钴	24.0	40.1	39.0
钒	223	193	293
总氰化物	<0.04	<0.04	<0.04
总氟化物	<63	<63	<63

采样布点图

□-土壤采样点



-----以下空白-----

有限公司